AVERTISSEMENTS AGRICOLE SDLP-5-5-80379893

BULLETIN **TECHNIQUE** DES **STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE ____

EDITION DE LA STATION "AQUITAINE"

GIRONDE, DORDOGNE, LOT&GARONNE, LANDES, PYRÉNÉES-ATLANTIQUES

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

B. P. Nº 47 - 33150 CENON-LA MORLETTE - TÉL. (56) 86.22.75 - 86.24.35 INSEE: 313244253-00016 - INSCRIPTION A LA C.A.P.P.P. Nº 524 AD

ABONNEMENT ANNUEL 60,00 FRANCS

Sous-Régisseur d'Avances et de Recettes. Direction Départementale de l'Agriculture C. C. P. : BORDEAUX 6702-46 X

BULLETIN TECHNIQUE Nº 9 - Mardi 29 Avril 1980 -

VITICULTURE

Excoriose

Le temps sec actuel n'est pas favorable aux contaminations par l'excoriose. Il n'y a pas lieu d'envisager un second traitement dans les parcelles ayant dépassé le stade E. Dans celles plus tardives, encore sujettes à la maladie, il convient d'être vigilant en fonction de l'évolution du temps, le traitement devant être effectué avant la pluie contaminatrice.

Araignées rouges

La situation est très variable d'un vignoble à l'autre. Dans les quelques parcelles très infestées où l'on note de nombreuses formes mobiles par jeune feuille se caractérisant par une teinte plombée du feuillage crispé et rabougri, on interviendra avec un acaricide spécifique. Par contre, dans les parcelles où l'infestation est faible, il est préférable d'attendre un accroissement de la végétation, les éclosions des oeufs d'hiver n'étant pas encore terminées.

ARBORICULTURE

Tavelures du poirier et du pommier

On observe les premières sorties de taches dans les vergers insuffisamment traités. En l'absence de pluies, le traitement réalisé au cours de la semaine dernière n'a pas été lessivé. Dans ces conditions, on pourra attendre le début du mois de Mai, dans les vergers indemnes de taches, pour renouveler l'intervention.

Oidium du pommier

En cette période de grande sensibilité à cette maladie, on adjoindra un anti-ofdium pour réaliser un traitement mixte avec la tavelure.

Araignées rouges

Surveiller l'infestation comme indiqué dans notre précédent bulletin, les éclosions des oeufs d'hiver n'étant pas encore terminées.

Puceron vert du prunier (Brachycaudus helichrysi)

Des attaques de ce puceron sont localement observées dans quelques vergers de pruniers. En présence du parasite, on interviendra avec un aphicide tel que l'oxydéméton méthyl (Métasystemox R, Anthonox), le phosphamidon (Dimecron 10), le pyrimicarbe (Pirimor G) ou le vamidothion (Kilval, Sepaphid).

Des attaques de chenilles défoliatrices étant parfois signalées, on préfèrera dans ce cas le phosphamidon.

Bactériose du noyer

Le stade *bourgeons éclatés, premières feuilles commençant à se desserrer est atteint. Effectuer, dès réception de ce bulletin, un traitement avec une bouillie à base de cuivre à raison de 150 g de cuivre métal par hectolitre d'eau soit 300 g de produit commercial/hl si on utilise une spécialité dosant 50 % de cuivre métal ou 750 g de produit commercial/hl si la spécialité cuprique dose 20 %.

CULTURES LEGUMIERES

Fraisiers

Dans les cultures de plein champ où des dégâts de gel ont été observés, il est recommandé d'appliquer un traitement antibotrytis.

GRANDES CULTURES

CEREALES D'HIVER

Rouille jaune :

Les premiers foyers de rouille jaune ont été observés en gironde sur COURTOT en terres de palus et sur JOSS dans des sables. Il convient de surveiller soigneusement les cultures et plus particulièrement les variétés sensibles : Castan, Courtot, Ducat, Joss, Lutin et Talent. En 1978, nous avions eu des foyers sur Top et Capitole également.

En cas de doute sur l'identification de la maladie (pustules de couleur jaune à orange alignées en stries parallèles aux nervures sur les feuilles supérieures), ne pas hésiter à apporter un échantillon au Service de la Protection des Végétaux de votre département.

Le traitement est justifié dès que la présence de la maladie est constatée.

Le choix du fongicide sera fonction du stade du blé et des maladies déjà observées. Sur des blés en cours de montaison et assez sains par ailleurs, on utilisera : Bayleton 25 (0,5 kg/ha), Calixine (0,75 l/ha) ou Calixine M (fin de la commercialisation de ce produit), Saprol (1,5 l/ha) ou Saprol M (1,5 l/ha de Saprol + 2 kg/ha de manèbe).

Render a une action de chec mais peu persistante et sera de préférence associé à un autre fongicide lors d'un traitement situé à l'épiaison.

Sur les blés les plus précoces actuellement (gonflement), en cas d'apparition de la rouille jaune lorsque l'épiaison s'amorce, il est préférable d'utiliser des spécialités à plus large spectre d'activité :

Bayleton CF Epi (2 kg/ha) ou Bayleton total (1 kg/ha), Bavical F (6,25 kg/ha), Rendor (2 1/ha) associé à un fongicide à base de carbendazime et manèbe ou mancozèbe), Splendor (2,5 kg/ha), Véréor CM 72 (3kg/ha) associé à Saprol (1,5 1/ha).

ORGE D'HIVER

Les parcelles les plus précoces parviennent à l'épiaison. Un examen des cultures peut se révéler utile au moment où les barbes commencent à apparaître : il est nécessaire de préserver les feuilles supérieures des maladies telles que rhynchosporiose, oïdium, rouille naine et septoriose, maladies dont certaines peuvent passer sur épi à la faveur des pluies ou par suite d'une forte densité de végétation.

Sur des parcelles qui n'auraient pas subi un traitement visant les maladies du pied et/ou la rhynchosporiose, et où les feuilles supérieures présenteraient des symptômes de ces maladies, une intervention à l'aide d'une association fongicide polyvalente est conseillée avant la pleine épiaison.

Imprimerie de la Station de BORDEAUX Directeur Gérant : P. JOURNET L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, Chef de la Circonscription phytosanitaire "AQUITAINE",